

Zeitschrift: Technique agricole Suisse

Herausgeber: Technique agricole Suisse

Band: 59 (1997)

Heft: 12

Rubrik: ASETA

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 05.02.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

1997/1998

Les cours de la saison

Centre professionnel ASETA, Grange-Vernay

Soudures diverses

AS 10 Soudure électrique

(Michel Pichonnat)

3 jours

10/11/12.12.1997

28/29/30.01.1998

Que souder avec l'électricité, au fil, Tig? • Réglage des appareils • Soudure en toutes positions • Connaissance des électrodes et des aciers.

Remarque: Les participants peuvent apporter des pièces à réparer

AS 11 Soudure autogène

(Michel Pichonnat)

3 jours

4/5/6.02.98

Maîtrise complète du chalumeau pour chauffer, souder, braser, découper • Soudure en toutes positions (étanches) • Choix de baguettes en fonction des aciers

Remarque: Les participants peuvent apporter des pièces à réparer

AS 12 Construction métallique

(Michel Pichonnat)

3 jours

4/5/6.03.98

Construire un objet (table de soudure, chariot d'atelier, grill, etc. ou selon dessin du participant) • Travail en soudure, perçage, aiguisage de mèche et taraudage

Remarque: Cours destiné aux personnes ayant suivi le cours AS 10 ou possédant de bonnes connaissances en soudure

Aménagement à la ferme

AS 24 Equiper un atelier de ferme

(Nicolas Vincent)

08.01.98

Construire un tableau pour outils de petite taille: clefs, marteaux, pinces, limes, etc. • Aménager un panneau de bois avance crochets et étiquettes autocollantes pour chaque outil.

Remarque: Les participants apportent leurs outils.

AS 25 Traiter à bas volume

(Frédéric Meyer et Nicolas Vincent)

27.01.98

Avantages et inconvénients; gains de productivité • Calcul pour déterminer le choix des: vitesses, buses, pression, diamètre des gouttelettes pour 100-150 l/ha. • Adaptation du pulvérisateur, économie de désherbants de 30 à 50 %.

Equipement de tracteurs et machines

AS 20 Machines et tracteurs

(Michel Pichonnat et Nicolas Vincent)

5 jours

11/12/13 et

25/26.02.98

Utiliser au mieux l'atelier à la ferme pour la réparation de tracteurs et de machines • Diagnostic puis réparation sur tracteurs et machines des participants

Remarque: Possibilité de prendre une machine ou un tracteur pour effectuer une réparation

AS 21 Freinage hydraulique

(Michel Pichonnat et Nicolas Vincent)

2 jours

14 et 16.01.98

Pose de freins hydrauliques sur une remorque • Contrôle du freinage avec banc d'essai sur tracteur et remorque

AS 22 Electricité tracteur et remorque

(Michel Pichonnat)

19.12.97

Recherche et diagnostic de panne • Exercice pratique sur maquette et sur véhicule • Possibilité donnée aux participants de réparer leur matériel

AS 23 Pose de feux sur machines portées et remorques

(Nicolas Vincent)

03.02.98

Savoir poser une installation durable et conforme à la loi

AS 26 Affûtage

(Nicolas Vincent)

10.02.98

Information sur quelques principes d'affûtage: angle de coupe, connaissance des métaux • Affûtages de: mèches à métaux • couteaux d'auto-chageuse, de presse à fourrage, de charrue • ciseaux (bois, pierre, fer) • tronçonneuses

Remarque: Les participants peuvent apporter leurs propres pièces à affûter

Rénovations de locaux

AS 30 Carrelage

(Michel Pichonnat)

17.12.97

23.01.98

27.02.98

Quelques trucs pour la pose de carrelage • Choix de l'outillage

• Différents travaux pratiques de coupe et de pose

AS 31 Courant 230–400V ...

Que peut-on faire soi-même?

(Nicolas Vincent)

22.12.97

09.02.98

Construire des circuits électriques conformément à la loi donc aux directives de sécurité • Construction pratique de circuits schéma 0 et 3 • Construction de circuits 220–380V à 2, 3, 4, 5 conducteurs • Choix du type et des sections des conducteurs

AS 32 Installation sanitaire

(Michel Pichonnat et Nicolas Vincent)

22.01.98

Savoir poser des tuyaux: galvanisés, cuivre, Insaflex, écoulement Géberit soudé (robinetterie) • Choix de matériel et pose facilitée

AS 33 Réfection d'appartement

(Nicolas Vincent)

15.12.97

Evoquer les problèmes que pose la réfection d'une pièce jusqu'à la construction complète d'un appartement • Isolation thermique et phonique • Calcul de réfection simple ou complète des sol, paroi, plafond, niveau • Choix des matériaux, technique de pose accessible aux amateurs et prix.

AS 34 Maçonnerie

(Stefan Forestier, maçon indépendant)

8/9.12.97

2/3.03.98

Connaître les diverses teneurs en ciment des crépis et bétons • Quelques rudiments pour le coffrage et le ferrailage • Montage pratique d'un mur, crépissage et talochage • Conseil pour l'exécution d'un dallage; dalle suspendue, fondation d'un mur; choix de matériaux; prix au m²

AS 35 Peinture et isolation (Nicolas Vincent)	12.01.97 09.03.98	AS 04 Word 7 pour Windows 95 (Frédéric Meyer)	2 jours 08/15.01.98 11/25.02.98
Connaissance et application de diverses peintures sur menuiserie, murs et plafonds • Protection des bois à l'extérieur • Que faire de l'humidité et de la condensation contre les murs • Notions d'isolation thermique • Isolation phonique			
AS 36 Pose de rustique d'intérieur (Nicolas Vincent)	02.02.98	AS 05 Excel 7 pour Windows 95 (Frédéric Meyer)	2 jours 04/11.03.98
Informations sur les crépis et préparation des parois et plafonds en bois, plâtre et ciment • Pose de crépis à la taloche pour égaliser un mur brut • Pose de crépis de finition de diverses granulométries		Savoir travailler avec le no 1 des tableurs • Connaitre les fonctions de bases • Nombreux exercices pratiques. Public visé: Personnes débutant avec Word 7 ou Office 95. Remarque: Ce cours n'est pas destiné aux personnes voulant se perfectionner avec Word (macro, plan, etc.)	
AS 40 Percer, visser, poser des crochets (Nicolas Vincent)	09.01.98 02.03.98	AS 06 Surfer sur Internet (Frédéric Meyer)	½ journée 04.02.98
Utilisation de petites machines électriques • Comment compléter sa boîte à outils • Travail pratique avec scies, perceuses, visseuses • Pose de crochets (savonnières, tablards, etc.)		Quel matériel faut-il pour surfer? • Que trouver sur Internet? • Utilité et fonctionnement, branchement, abonnements • Adresse E-mail, comment ça marche? Public visé: Personnes intéressées au phénomène Internet, Fax, E-mail Remarque: Possibilités de surfer – cours limité à 5/6 pers.	
AS 41 Pose de papiers peints et rustique d'intérieur (Nicolas Vincent)	13.01.98 10.03.98	AS 07 Programme PI «Agroplus» (Frédéric Meyer et Ernest Bühlér)	½ journée 04.12.97 12.03.98 18.03.98
Pose de papiers peints, connaissances des colles, de l'outillage nécessaire • Pose de rustique de diverses granulométrie à la taloche • Préparation du fond; prix au m ² . Remarque: Prendre des habits de travail		Tour d'horizon des différents modules du logiciel PI • Plan de fumure, gestion de parcelles • Nombreux exercices pratiques • Public visé: Personnes intéressées à gérer leur PI avec leur ordinateur • (possesseurs ou non du logiciel)	
AS 42 Entretien des robinets, chasse d'eau et électricité (Nicolas Vincent)	15.01.98 03.03.98	AS 08 FURCA 4 PI (Frédéric Meyer et Michel Amaudruz)	11.12.97 19.03.98 25.03.98
Description de divers appareils, de système de sécurité sur appareils électrique • Raccordement de fiches à 2, 3, 4, 5 conducteurs • Echanges pratiques de divers joints; entretien de siphons • Réparation d'un cordon électrique; pose et raccordement d'un luminaire léger au plafond		Tour d'horizon du logiciel et de ses différentes possibilités • Nombreux exercices pratiques. Public visé: Personnes intéressées à gérer leur PI avec leur ordinateur (possesseurs ou non du logiciel)	
Informatique			
AS 01 C'est décidé, je me lance ! (Frédéric Meyer)	03.12.97 17.12.97	Finance de cours: Cours d'informatique: Fr. 100.– par jour – ½ jour: Fr. 60.– Tous les autres cours: Fr. 60.– par jour	
Connaître le b-a ba de l'informatique • Que faut-il acheter? • Comment lire un prospectus • Se retrouver dans la jungle informatique. Public visé: Débutants ne possédant pas encore de PC		Pour une inscription à plusieurs cours, vous bénéficiez des rabais suivants: 6 à 9 jours Fr. 55.– par jour au lieu de Fr. 60.– par jour à partir de 10 jours Fr. 50.– par jour au lieu de Fr. 60.– par jour	
AS 02 Windows 95 (Frédéric Meyer)	10.12.97 18.12.97	Pour profiter du rabais, le montant pour tous les cours est à verser le premier jour du cours.	
Apprendre à connaître son ordinateur • Connaissance du clavier, de l'imprimante • Apprentissage de Windows 95 • Utilisation de disquettes, installations de logiciels. Public visé: Débutants possédant un ordinateur		Inscription: Par téléphone au secrétariat du Centre de formation ASETA: 021 995 34 34	
AS 03 Works 4 pour Windows 95 (Frédéric Meyer)	4 jours 7/14/21/28.1.98 5/12/26.2. et 5.3.98	Horaire des cours: matin, de 9.00 à 12.00 h. après-midi, de 13.00 à 16.00 h.	
Tour d'horizon complet d'un logiciel intégré Works 4 • Chaque journée est consacrée à un module différent du logiciel: traitement de texte, tableur, base de données, intégration des modules • Nombreux exercices pratiques. Public visé: Personnes possédant un PC avec Works 4		Repas de midi: à l'école de Grange-Verney (Fr. 18.–, boisson et café compris)	